

CHERVON®		泉峰测试中心 Chervon Testing Center		Safety Test Report			CHTC-TGR-001	
申请信息 Request Information	产品名称 Product Name		Chain Saw		申请编号 Application No.		1700146887	
	产品型号 Product Model		84018(CS1200)/AK1204 /AC1204		项目号 Project No		P54650	
	申请人 Applicant		季安		申请部门 Application Department		品质管理部	
	制造商 Manufacturer		泉峰科技		测试目的 Test Purpose		新品评估	
样品信息 Sample Information	额定值 Rated Value		DC 56V		电机参数 Motor Paremeter		\	
	PCBA 版本 PCBA Version		\		样品状态 Sample Status		T1	
测试标准 Test Basis								
测试开始时间		2024-9-5						
项目工程师 Project Engineer		陈惠军	日期 Date	2024-09-25	报告审核 Approved By	陈惠军	日期 Date	2024-09-25
序列号 Serial No.		测试项目 Test Item						
1		1600000673 XRF-初筛测试						
2		Phthalate 邻苯二甲酸盐						
3		其它杂项测试——Reach/电池指令（或：重金属指令）/N2580/色牢度测试/塑料成分分析						
4		PAHs 多环芳香烃（委外）						
备注 Rematk		(1) The test results apply only to the particular samples tested and the tests carried out. The report shall not be reproduced except in full. (2) The report shall not be copied without the permit of CHERVON Testing Center. (3) Test object does meet the requirement: P/Pass Test object does not meet the requirement: F/Fail Test case dose not apply to the test object: N/A Test dose not complete or need to validate: O						
版本 Version		A			生效日期 Effective		2024-04-15	



CHTC-TSR-025

测试按照

TESTED ACCORDING TO:

[illegible]

CHERVON®		泉峰测试中心 Chervon Testing Center		Chemistry Test Record			CHTC-TCR-002-1						
测试项目 Test Item		1600000673 XRF-初筛 测试		测试代码 File Code		1600000673		申请编号 Request No.		1700146887			
产品型号 Product Model		84018 (CS1200)/AC1204/AK1204				额定值 Rated Value		DC 56V					
开始时间 Started Date		2024-09-06 09:00:00				完成日期 Completed Date		2024-09-06 17:00:00					
测试 Tested by		袁浩天		日期 Date		2024-09-06 09:00:00		测试审核 Checked by		陈惠军 日期 Date		2024-09-13	
环境温度 (℃) Ambient Temperature		[P13396]				湿度 (%Rh) Humidity		[P13397]					
测试按照 Tested According to: Clause						结论 Verdict		P					
备注 Remark:													
测试记录/Testing Record:													
1. 样机描述/ Sample Description													
样机号 Sample No.				附件类型 Attachment Type				附件号 Attachment No.					
2. 测试条件/Test Condition													
3. 测前检查/Check before Test													
4. 测试记录/Test record													
Sample No (样品编号)		Explosive view No. (爆炸图序号)	Sample part name (样品部件名称)	Material Coding (物料编码)	Manufacturer (生产厂家)	Sample material (材料名称)	Raw Material Supplier 原材料工厂	Sample color (颜色)		报告号			
1700146887-001			1 前把手										
1700146887-002			5 螺钉										
1700146887-003			7 滑动块										
1700146887-004			8 电池包锁扣										
1700146887-005			10 电池包按钮										
1700146887-006			11-2 盖板										
1700146887-007			15-1 扳机										
1700146887-008			15-2 LOCK OFF 按钮										
1700146887-009			18-1 机壳胶皮										
1700146887-010			18-2 机壳										

17001468 87-011		18-3 LOGO (白)										
17001468 87-012		18-4 LOGO (绿)										
17001468 87-013		31 插木齿										
17001468 87-014		35 防护板										
17001468 87-015		37-1 小盖 板把手										
17001468 87-016		37-2 销轴										
17001468 87-017		37-3 小盖 板										
17001468 87-018		37-4 大盖 板把手										
17001468 87-019		37-5 销轴										
17001468 87-020		37-6 盖板										
17001468 87-021		38-1 油壶 盖把手										
17001468 87-022		38-2 油壶 盖										
17001468 87-023		38-3 油壶										
17001468 87-024		37-4 盖板										
17001468 87-025		45 刀鞘										
17001468 87-026		46-1 导板 LOGO 漆层 (绿)										
17001468 87-027		46-2 导板 LOGO 漆层 (白)										
17001468 87-028		46-3 导板 LOGO 漆层 (黑)										
17001468 87-029		46-4 导板										
17001468 87-030		47 链条										
17001468 87-031		48 螺钉										
17001468 87-032		49 衬托										
17001468 87-033		50 刹车挡 板										
17001468 87-034		52 刹车盖 板										
17001468 87-035		53 衬套										
17001468 87-036		54 螺钉										

Sampl e No (样品编 号)	Cd	3 σ	Pb	3 σ	Hg	3 σ	Cr	3 σ	Br	3 σ	Result 结果	Remar k 备注

17001 46887-001	ND	7.4	ND	9.1	ND	2.1	12.0	8.0	ND	1.6	PASS	
17001 46887-002	ND	10.3	82.9	26.1	ND	243.6	Cr6+ Negativ e		ND	11.0	PASS	
17001 46887-003	ND	4.9	47.3	18.7	ND	2.3	ND	5.5	ND	1.5	PASS	
17001 46887-004	ND	3.3	6.5	1.5	ND	0.9	6.5	3.5	0.5	0.6	PASS	
17001 46887-005	ND	2.9	57.0	4.7	ND	1.0	8.4	4.0	0.7	0.7	PASS	
17001 46887-006	ND	2.3	5.6	1.6	ND	1.2	8.9	3.7	0.9	0.7	PASS	
17001 46887-007	ND	7.9	10.1	8.6	ND	2.8	28.4	10.6	ND	1.9	PASS	
17001 46887-008	ND	5.5	31.1	13.4	ND	2.3	19.8	8.2	ND	1.7	PASS	
17001 46887-009	ND	9.0	ND	8.5	ND	2.6	ND	10.6	ND	1.8	PASS	
17001 46887-010	ND	6.3	8.5	7.5	ND	2.8	28.9	11.4	ND	1.6	PASS	
17001 46887-011	ND	12.9	ND	11.8	ND	15.9	25.2	10.1	ND	2.6	PASS	
17001 46887-012	ND	8.4	33.4	17.0	ND	3.7	25.3	9.2	ND	2.4	PASS	
17001 46887-013	ND	8.5	104.9	18.0	56.1	21.4	Cr6+ NA		ND	18.0	PASS	
17001 46887-014	ND	4.2	79.9	14.9	ND	8.5	128.3	18.3	ND	3.8	PASS	
17001 46887-015	ND	5.9	25.9	13.6	ND	2.3	35.5	11.6	ND	1.7	PASS	
17001 46887-016	ND	9.4	73.6	15.4	ND	16.8	Cr6+ NA		105.7	6.7	PASS	
17001 46887-017	ND	7.9	ND	11.3	ND	3.2	30.9	11.1	660.3	13.5	PASS	
17001 46887-018	ND	6.5	ND	8.0	ND	2.8	25.3	7.9	ND	1.6	PASS	
17001 46887-019	ND	13.3	73.3	23.6	ND	23.7	Cr6+ NA		31.3	9.9	PASS	
17001 46887-020	ND	8.5	ND	11.6	ND	3.8	17.2	10.5	23.7	5.1	PASS	
17001 46887-021	ND	11.0	46.1	20.0	ND	3.5	19.6	10.7	3.1	3.8	PASS	
17001 46887-022	ND	8.8	ND	14.8	ND	4.4	22.6	11.1	613.0	18.9	PASS	
17001	ND	10.0	ND	13.2	ND	2.7	17.5	9.9	17.8	4.2	PASS	

46887-023												
1700146887-024	ND	11.2	ND	12.7	ND	4.1	13.4	9.6	ND	2.6	PASS	
1700146887-025	ND	10.7	ND	13.2	2.8	2.9	13.0	9.7	22.6	4.4	PASS	
1700146887-026	ND	24.8	ND	28.7	ND	7.1	7.7	5.6	16.0	9.5	PASS	
1700146887-027	ND	16.4	ND	27.2	ND	7.8	ND	14.8	6.9	9.0	PASS	
1700146887-028	ND	27.7	ND	32.4	ND	7.7	ND	10.4	10.1	9.6	PASS	
1700146887-029	ND	10.0	61.3	19.7	ND	16.5	ND	48.1	19.3	6.1	PASS	
1700146887-030	ND	9.9	62.8	21.3	ND	20.9	334.5	74.7	ND	9.9	PASS	
1700146887-031	ND	11.8	80.3	25.9	ND	48.7	Cr6+ Negativ e		ND	9.7	PASS	
1700146887-032	ND	10.8	92.0	21.0	ND	25.5	Cr6+ Negativ e		13.4	9.4	PASS	
1700146887-033	ND	6.0	ND	10.3	ND	2.3	ND	10.0	ND	1.7	PASS	
1700146887-034	ND	7.7	ND	11.7	ND	4.2	21.1	11.8	24.0	4.9	PASS	
1700146887-035	14.4	10.5	76.5	21.2	16.4	18.0	Cr6+ Negativ e		ND	9.7	PASS	
1700146887-036	ND	10.0	64.1	20.3	ND	22.5	Cr6+ Negativ e		8.5	5.8	PASS	

5.测后检查/Check after Test

6.测试图片/Photo



测试中 1700146887-84018



测试中 1700146887-84018

设备信息/Equipment Information

主要测试设备	设备编号	型号	有效期
--------	------	----	-----

Main Equipment	Reference No.	Model	Valid Until
USB 型温湿记录仪	CHTC-E583	Cos-03	2025-08-08
X-RAY 荧光光谱仪	CHTC-E543	EDX-LE Plus	2025-07-18
版本 Version:当前版本 生效日期 Effective:			

CHERVON®		泉峰测试中心 Chervon Testing Center		Chemistry Test Record				CHTC-TCR-035			
测试项目 Test Item		Phthalate 邻苯二甲酸盐		测试代码 File Code		1600000680		申请编号 Request No.		1700146887	
产品型号 Product Model		84018 (CS1200) / AC1204 / AK1204				额定值 Rated Value		DC 56V			
开始时间 Started Date		2024-09-11 11:00:00				完成日期 Completed Date		2024-09-13 11:00:00			
测试 Tested by		陈惠军		日期 Date		2024-09-11 11:00:00		测试审核 Checked by		陈惠军 2024-09-13	
环境温度 (°C) Ambient Temperature		[P004215]				湿度 (%Rh) Humidity		[P010045]			
测试按照 Tested According to: Clause		CPSC-CH-C1001-09.4				结论 Verdict		P			
备注 Remark:											
测试记录/Testing Record:											
1.样机描述/ Sample Description											
样机号 Sample No.				附件类型 Attachment Type				附件号 Attachment No.			
2.测试条件/Test Condition											
毛细管柱条件 Column Condition						程序升温条件 Temperature-programmable Condition					
[P010046]						[P010047]					
3.测前检查/Check before Test											
4.测试记录/Test record											
测试结果 Test Result(%) 见附页											
Sample No(样品编号)	DIBP	DBP	DMEP	BBP	DEHP	DCHP	DNOP	DINP	DIDP	Result 结果	
1700146887-132	<MDL	<MDL	/	<MDL	<MDL	/	/	/	/	PASS	
邻苯二甲酸酯参数											
Parameter		CAS No				Unit		MDL			
邻苯二甲酸二异丁酯 Diisobutyl phthalate(DIBP)		84-69-5				%		0.005			
邻苯二甲酸二丁酯 Dibutyl phthalate (DBP)		84-74-2				%		0.005			
邻苯二甲酸二(2-甲氧基乙基)酯 Bis (2-methoxyethyl) phthalate (DMEP)		117-82-8				%		0.005			
邻苯二甲酸丁基苄基酯 Butyl		85-68-7				%		0.005			

benzyl phthalate (BBP)			
邻苯二甲酸二(2-乙基己)酯 Di-2-ethylhexyl phthalate (DEHP)	117-81-7	%	0.005
邻苯二甲酸二环己酯 Di-cyclohexyl phthalate (DCHP)	84-61-7	%	0.01
邻苯二甲酸二正辛酯 Di-n-octyl phthalate (DNOP)	117-84-0	%	0.005
邻苯二甲酸二异壬酯 Di-isononyl phthalate (DINP)	28553-12-0	%	0.01
邻苯二甲酸二异癸酯 Di-isodecyl phthalate (DIDP)	26761-40-0	%	0.01

6.测试图片/Photo

7.异常记录&图片 /Abnormal record & Photo

设备信息/Equipment Information

主要测试设备 Main Equipment	设备编号 Reference No.	型号 Model	有效期 Valid Until
气相-色谱质谱联用仪	CHTC-E532	7890B(气相)-5977A（色 谱）	2024-09-20
电子天平	CHTC-E541	BSA224S	2025-04-06
高功率数控超声波清洗器	CHTC-E506	KQ-400KDE	2025-04-09

版本 Version:当前版本 生效日期 Effective:

END OF REPORT.